

从中医角度认识甲状腺微小癌

林鸿国，黄学阳

广东省中医院血管甲状腺外科，广东 广州 510120

[关键词] 甲状腺微小癌；辨证；中医学

[中图分类号] R736.1

[文献标志码] A

[文章编号] 0256-7415 (2016) 05-0007-02

DOI: 10.13457/j.cnki.jncm.2016.05.003

甲状腺癌，属于中医学石瘿范畴，近年来，该病的发病率逐年上升，据报道，2012 年甲状腺癌已居韩国女性恶性肿瘤首位，在我国列第 4 位^[1]。甲状腺癌常见的病理类型为乳头状癌，约占所有甲状腺癌的 80%~85%，国内大样本的研究显示微小乳头状癌在所有乳头状癌中的占比为 38.2%^[2]。本文所讨论的微小癌特指微小乳头状癌。古称之为石瘿，以坚硬如石为特点，是看得到摸得着的有形之体，而目前的微小癌，大多是在彩超等现代仪器中发现的，无法通过体表看到，大多也不能触及，所以古人对于该病的认识有限。现针对甲状腺微小癌的特殊性，结合笔者在临床中诊治该病的经验，谈谈对于该病的一些中医认识。

1 病名

甲状腺微小癌指的是癌肿直径小于 1 cm，一般无临床症状，但在外科手术切除的标本中大多是质硬的，与石瘿相似；而如早期有淋巴结肿大的，可以表现为“痰核”，有一小部分甲状腺微小癌的首发症状就是淋巴结转移，而原发灶则不能被触及。甲状腺微小癌的危害在于不容易被人体所感知，一般只能通过彩超发现，但其淋巴结转移率可高达 25%~43%，腺外转移占 15%~21%，3.5% 的患者有血管浸润，远处转移占 1.0%~2.8%^[3]。为体现其体积小而又容易出现转移的特点，而又跟传统可以触及的石瘿相鉴别，笔者认为可用西医学名称直接命名“甲状腺微小癌”。

2 痘因病机

甲状腺癌以女性发病多见，西医认为甲状腺癌的发病与家族遗传史、放射线、高碘或低碘、内分泌因素等密切相关。中医学认为石瘿主要由于情志内伤、肝脾气逆，痰湿内生，气滞血瘀，瘀血与痰湿凝结于颈部而成。以往中医对石瘿病因的认识主要集中在内因，主要与情志关系密切，情志内伤可导致肝郁脾虚，脾虚则生痰，肝郁气滞则血瘀，痰瘀互结而成有形之邪；肝郁多见于妇人，这也符合甲状腺癌好发于女性的特点。但随着社会的发展，以前未被古人所了解的一些病因也进入人们的视线，如放射线对于甲状腺乳头状癌的影响比较确定，主要从三个方面得到证据：一是原子弹爆炸后的幸存者中甲状腺乳头状癌的发病率显著增加；二是曾经接受头颈部外照射治疗良性病的儿童，甲状腺乳头状癌患病率显著增加^[4]；三是放射性 I^{131} 和其他快速衰变的放射性碘的内照射是导致儿童，尤其是年龄小于 10 岁的儿童发生甲状腺乳头状癌的致病因素^[5]。据此，单把情志因素做为内因解释甲状腺癌的发生可能不够全面，我们可试着结合现代的一些认识来探讨其病因病机。

笔者认为甲状腺癌的病因包括内因：情志(内分泌相关)、先天禀赋(遗传)；外因：外邪(放射线)、环境污染。不内外因：饮食(高碘或低碘)等。其发病缘于正气不固，或因情志伤肝，或因饮食伤脾，或因放射线等外邪侵犯，而致气血郁滞，痰湿内生，痰瘀互结而为之。

[收稿日期] 2016-02-23

[作者简介] 林鸿国 (1979-)，男，副主任医师，主要从事中西医结合血管、甲状腺外科专业工作。

3 治疗

甲状腺微小癌虽然不能在体表触及，但其存在早期转移的可能，可影响病人的预后。甲状腺微小癌是实体癌，为痰瘀结块所致，对于这类“有形之邪”，笔者认为在正不虚衰的情况下，应当尽早祛邪，祛邪的有效方法之一是手术切除病灶，邪去后再根据病人的体质、证型辨证施治、调理阴阳。

4 中医的优势

4.1 中医理论指导下“治未病”

4.1.1 避外邪 《内经》曰：“虚邪贼风，避之有时”，甲状腺乳头状癌与放射辐射关系密切，尤其是对于儿童时期，人体正气未足，邪气容易外侵，更应当减少接触放射线这些“外邪”。另外，现代社会的电子产品泛滥，势必造成辐射的增加，儿童期应尽量减少与高辐射电子产品的接触时间。

4.1.2 饮食与休息 《内经》主张养生需“饮食有节，起居有常”，甲状腺癌的发病可能与高碘摄入有关，那在饮食中需注意勿过食高碘食品。熬夜、劳累可削弱人体的抵抗屏障，故需“起居有常”。

4.1.3 畅情志 石瘿之病，多与妇人肝郁气滞有关，现代医学也认为情志对于甲状腺的发病起着重要的作用，因为甲状腺受交感神经及副交感神经的支配，各种原因所致的精神过度兴奋或过度忧郁，均可使人体处于高度应激，肾上腺皮质激素分泌升高，可导致甲状腺激素的过度分泌及T淋巴细胞的功能异常而发病。故畅情志，保持心态平衡，保持乐观的生活态度，适当减缓压力可减少疾病的发生^[6]。另外，有些中药也有疏肝解郁之效，可适当服用，如柴胡、郁金、芍药、香附、玫瑰花等。

4.2 中医在围手术期中的应用 对于手术治疗的甲状腺微小癌，中医中药的作用在于术后调理阴阳、固护正气、促进恢复，而不在于祛邪。如甲状腺手术初期多表现为发热、咽痒、咽痛、咳嗽咯痰，术口疼痛，舌红、苔薄黄，脉弦、滑或浮，属于风热上扰夹瘀的表现，宜选用牛蒡解肌汤加减以疏散风热兼以活血化瘀，可获得良好的疗效。又如手术后中远期，病人有可能出现怕冷、疲倦、纳差等甲减表现，属于阳虚证，可以温补之法治疗，选用归脾汤、肾气丸、补中益气汤等；也有因内分泌治疗出现烦热、汗出、心悸、失眠多梦等气阴两虚表现，除了调整甲状腺素的用量外，中药可予生脉散、六味地黄丸等治疗。

4.3 无法手术患者 甲状腺微小癌一般均能通过手术治疗，但针对一小部分全身情况差、不能耐受麻醉及手术者，可采用中西医结合的方法治疗，目的在于控制肿瘤的发展、改善生存质量。西医可采用口服优甲乐内分泌抑制的方法；中医则在于调阴阳，做到标本兼治。患者全身情况差，需顾护正气，可用补益之法；而针对局部甲状腺占位，治疗则重于解毒散结，可重用夏枯草、猫爪草、山慈姑三药。三者均有化痰散结之功，且目前药理研究报道，三者均有不同程度的抗肿瘤功效，尤其是夏枯草，其抗肿瘤的作用可能与促进甲状腺癌细胞凋亡有关^[7]。

综上，甲状腺微小乳头状癌病因不仅包括情志因素，还有外邪、饮食、禀赋等；其为有形之邪，虽小但危害大，故治疗重在祛邪，手术是有效快速的祛邪手段；中医中药则在指导防病、促进机体恢复方面发挥其积极的作用。

[参考文献]

- [1] 刘玉琴，张书全，陈万青，等. 中国2003–2007年甲状腺癌发病死亡现状及流行趋势分析[J]. 中华流行病学杂志，2012，33(10): 127–141.
- [2] Zhang L, Wei WJ, Ji QH, et al. Risk factors for neck nodal metastasis in papillary thyroid microcarcinoma: a study of 1066 patients [J]. J Clin Endocrinol Metab, 2012, 97(4): 1250–1257.
- [3] Bernet V. Approach to the patient with incidental papillary microcarcinoma [J]. J Clin Endocrinol Metab, 2010, 95(8): 3586–3592.
- [4] Armstrong GT, Stovall M, Robison LL. Long-Term Effects of Radiation Exposure among Adult Survivors of Childhood Cancer: Results from the Childhood Cancer Survivor Study[J]. Radiat Res, 2010, 74: 840–850.
- [5] Bhatti P, Veiga L, Ronckers CM, et al. Risk of Second Primary Thyroid Cancer after Radiotherapy for a Childhood Cancer in a Large Cohort Study: An Update from the Childhood Cancer Survivor Study [J]. Radiat Res, 2010: 741–752.
- [6] 陈国瑞，王深明. 甲状腺外科[M]. 北京：人民卫生出版社，2005: 163–164.
- [7] 杜宏道，付强，王强维，等. 中药夏枯草对人甲状腺癌细胞系SW579的促凋亡作用[J]. 现代肿瘤医学，2009, 17(2): 212–214.

(责任编辑：马力)